

SRP-X700P

Potente mezclador de matriz multimedia



Overview

La solución completa para presentaciones de audio, en un solo dispositivo.

La SNC-DH210 es una cámara minidomo compacta de interiores de alta definición (1080p, admite H.264 a 15fps), 3 Megapixels (resolución máxima de 2048 x 1536) con función óptica día/noche eléctrica, y compatibilidad con DEPA y ONVIF. Admite transmisión dual y codificación de triple codec.

El sensor CMOS Exmor de Sony proporciona imágenes excelentes y detección de eventos para facilitar la obtención de pruebas.

Las cámaras de la Serie X de Sony ofrecen una calidad de imagen extraordinaria y un diseño compacto, asequible y elegante.

Ahorre espacio, dinero y complicaciones

La SRP-X700 tiene una altura de tan solo 132mm (en formato de rack de 19") e incluye las funciones de siete unidades de presentación AV. Proporciona una solución muy completa para la gestión técnica de presentaciones, disponiendo de las ventajas de una unidad que ocupa un espacio reducido, que tiene una conexión sencilla y que además es económica.

Instalación y funcionamiento sencillos

La SRP-X700 se configura y funciona a partir de la combinación de los mandos situados en el panel frontal, de dos aplicaciones de PC (Usuario y Configuración) y de diversos puertos de control. El panel frontal proporciona un juego de faders y de conmutadores sencillos para el control inmediato. Una de las aplicaciones de PC permite un control 'set and forget' para las funciones de procesado, mientras que la segunda aplicación sirve para el control de base de usuario. Por otro lado, la SRP-X700 puede integrarse en prácticamente todos los sistemas de presentación, gracias a los puertos de control paralelo y serie.

Amplificación de micrófono limpia

La SRP-X700 dispone de una serie muy completa de herramientas para el procesado de audio, permitiendo una amplificación de micrófono de gran calidad, incluso en entornos poco propicios, y elimina específicamente los molestos tonos de realimentación. Incorpora también herramientas y funciones suplementarias que contribuyen a la mejora de la calidad de sonido: ecualizador, compresión, limitación, mezcla y retrasos programables.

Apto para las presentaciones "modernas"

Un sistema de presentación moderno deberá manejar la reproducción de DVD, gráficos de PC, presentaciones en vídeo y permitir el uso de micrófonos inalámbricos. La SRP-X700 ha sido diseñada para responder a tales necesidades, incluyendo conmutador de sonido Surround, control a distancia del proyector y a las salidas para módulos inalámbricos WRU-806.

Flexibilidad y eficacia del sistema mejoradas con el procesado digital

El procesado interno de la SRP-X700 puede recuperarse a partir de 20 memorias almacenadas de escenarios, cuatro de ellas directamente a partir de las teclas del panel frontal, lo cual permite una reconfiguración instantánea de todas las funciones de mezclador de audio y matricial, evitando así tiempos de

inactividad entre los diferentes modos de funcionamiento. El operador puede estar seguro de que cada una de las rellamadas será digitalmente perfecta, lo que le permitirá mejorar el rendimiento del sistema de presentación.

Features

Mezclador matricial multimedia 6 x 1

La SRP-X700 posee un mezclador matricial 6 x 1 que permite la conmutación de una amplia gama de material de audio, vídeo y gráficos de PC desde la unidad al sistema de presentación. La SRP-X700 es capaz de manejar documentos de presentación modernos como gráficos de PC, DVD y sonido Surround. La matriz 6 x 1 sitúa la SRP-X700 entre los sistemas de presentación de mediana y gran escala.

Mezcla de audio de 14 canales con procesamiento completo que optimiza la calidad de sonido

La SRP-X700 puede mezclar y procesar un total de 14 señales de entrada mono (6 de micrófono, 1 estéreo y las 6 salidas de canal de la matriz conmutadora) a 10 salidas (8 de uso general y 1 de grabación estéreo). El procesamiento de audio completo (ecualizador, dinámicos, enrutamiento y retrasos programables) permite el equilibrio y la mejora de una gran diversidad de fuentes de audio para adaptarse a la acústica del local.

Reductor de realimentación integrado y automezclador.

Dos herramientas especiales permiten un procesamiento de audio de calidad profesional, con sólo pulsar un botón. El reductor de realimentación funciona analizando la acústica de la sala y suprimiendo las molestas frecuencias de realimentación. Con la función Automix, la SRP-X700 realiza un análisis en tiempo real de las señales recibidas y efectúa los ajustes necesarios para mantener la calidad de las señales de salida.

Modos de funcionamiento múltiples con 10 salidas

y amplificador estéreo incorporado

La función de enrutamiento permite que el SRP-X700 ofrezca diferentes modos de funcionamiento para la conmutación matricial del sonido surround o de los altavoces de zona. Adicionalmente, el amplificador estéreo incorporado de 150W puede conmutarse entre los modos de impedancia alta y baja.

Interfaces de control integrado y control automatizado

La SRP-X700 dispone de capacidad de control total con cuatro puertos CRTL-S (permitiendo una interface de control por cable sobre lectores de CD, MD y magnetoscopios) que pueden asignarse fácilmente a las seis entradas matriciales. También se puede asignar una interface paralela GPI para una integración de control sencilla. Además, un puerto serie RS-232 garantiza el control total a partir de controladores de presentación profesionales. La función "one touch" de la SRP-X700 le permite proporcionar una señal de control serie para conmutar los proyectores de Sony entre señales de entrada en compuesto y RGB, garantizando así el mínimo de perturbaciones en la señal.

Puertos integrados para módulos receptores inalámbricos

La tecnología inalámbrica es una opción atractiva para sistemas de presentación, ya que simplifica el proceso de instalación y libera a los presentadores de los inconvenientes de la conexión física al sistema. Es posible conectar directamente al SRP-X700 dos módulos receptores WRU-806B de Sony, haciendo la integración de un sistema inalámbrico de Sony de gran calidad todavía más sencilla. Sony presenta además una gama completa de transmisores y de antenas que completan el sistema inalámbrico, como los micrófonos portátiles (por ejemplo, el WRT-807), micrófonos de solapa (ECM-166 con WRT-805) y los auriculares (ECM-310 con WRT-805).

Selección "one touch" del formato de entrada del

proyector

La SRP-X700 puede controlar a distancia el formato de señal de entrada de los proyectores y monitores de pantalla plana de Sony, mediante un conector serie o CRTL-S. Esta función le permite al sistema conmutar entre visualizaciones en compuesto, componentes y gráficos de PC, y funciona mediante el envío, a través de la SRP-X700, de una señal de mando basada en la fuente de entrada matricial seleccionada. Los productos correspondientes son: VPL-FX50/PX31/PX21/PX15/PX10/PS10/CX10/CS10 de Sony.

Gallery

